| Inde | ex of | Clair | ms. |
|------|-------|-------|-----|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| App | lication. | /Control | No. |
|-----|-----------|----------|-----|
|-----|-----------|----------|-----|

10/500,302

Examiner

Satyanarayana R. Gudibande

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RASMUSSEN ET AL.

Art Unit

1654

| √ | Rejected |
|----------|----------|
| 1 | Allowed |

| _ | (Through numeral) Cancelled |
|---|--------------------------------|
| ÷ | Restricted |

| N | Non-Elected | • | |
|---|--------------|---|---|
| 1 | Interference | | • |

| • | A | Appeal |
|---|---|----------|
| | 0 | Objected |

| Cla | | Date | | | | | Claim Date | | | | | | | | | Claim Date | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|--------|--------|--------|---------------|------------|--------|--------|-----------|-------|----------|--|--------|----------|------------|--------|-----------|----------|----------|------------|-------|----------|-----------|--------|----------|----------|--------|----------|----------|---|
| 1 | | | | | —; | | | | \neg | \dashv | | | | | | | | | | \dashv | | | | | | | | | | | |
| Final | Original | 5/10/04 | | | | | | | | | Final | Original | | ٠ | | | | | | | | Final | Original | | | | | | | | |
| | 1 | + | | T | T | | | П | | | | 51 | | П | П | | \neg | \neg | ヿ | T | Ti . | | 101 | · · · · · | \top | T | Г | | 1 | 寸 | _ |
| | 2 | ΙŤ | | | | | | П | | | | 52 | | П | T | | | \dashv | \dashv | \dashv | - i | | 102 | | \top | T | | \Box | \dashv | 十 | _ |
| | 3 | H | | T | | | | П | | | | 53 | | | | | | 7 | \dashv | 寸 | | | 103 | | 1 | T | | \Box | \dashv | 寸 | _ |
| | 4 | | | | 一 | | | | | | | 54 | | _ | | | \neg | \neg | | | 7 | | 104 | | 1 | T | | П | ヿ | 寸 | _ |
| | 5 | | | | | | | | | \neg | | 55 | | | \Box | \Box | \neg | \neg | 寸 | ヿ | _ | | 105 | | 1 | T | | \Box | 寸 | \neg | _ |
| | 6 | H | | | | | | H | | | | 56 | | П | | | \neg | 寸 | \neg | 寸 | | | 106 | | 1- | 1 | - | П | 寸 | 寸 | _ |
| | 7 | H | | | | | | П | | | | 57 | | П | | T | T | 1 | 1 | T | _ | | 107 | | +- | 1 | | | 寸 | 寸 | _ |
| | 8 | | | | | $\overline{}$ | | П | | \neg | | 58 | | | | | \neg | \dashv | 一 | 寸 | _ | | 108 | | \top | t | | П | 寸 | 寸 | _ |
| | 9 | \top | | | | | | | | | | 59 | | | | \neg | ヿ | ヿ | 寸 | \dashv | \neg | | 109 | | | T | Т | | 寸 | 寸 | _ |
| | 10 | + | | | | _ | | П | | | | 60 | \vdash | П | П | コ | コ | 寸 | 寸 | 寸 | 7 | | 110 | | 1 | T | | | 寸 | ヿ | _ |
| | 11 | | | | \neg | $\overline{}$ | | | | | | 61 | | | | | | \neg | | \neg | _ | | 111 | | | T | | | _ | ヿ | _ |
| | 12 | | | \neg | | | | П | | | | 62 | | | | \neg | \neg | 寸 | \neg | \neg | \neg | | 112 | | | T | | \Box | \neg | 寸 | _ |
| | 13 | | | ヿ | ╗ | | | П | | | | 63 | | П | П | ヿ | | | 7 | 寸 | | | 113 | | 1 | T | | \Box | 7 | 寸 | _ |
| | 14 | Г | П | | | | М | \Box | | | | 64 | | П | | \dashv | \neg | \dashv | \dashv | 7 | \dashv | | 114 | | \top | T | П | П | \dashv | \dashv | _ |
| | 15 | | П | | | | _ | П | | | | 65 | \vdash | | | ᄀ | 一 | 寸 | 十 | 寸 | _ | | 115 | | \top | T | | П | 寸 | \dashv | _ |
| | 16 | _ | | | | | | П | | | | 66 | | | | \neg | | \exists | 寸 | 寸 | _ | | 116 | | 1 | | | | \dashv | ヿ | _ |
| | 17 | \vdash | | \neg | \neg | | | П | | | | 67 | | | H | \neg | _ | 寸 | 寸 | \neg | \neg | | 117 | \neg | 十 | T | | | \dashv | ヿ | _ |
| | 18 | \vdash | | \Box | | | | П | | \exists | | 68 | | | H | | | \neg | 寸 | \neg | \neg | | 118 | | \top | 1 | | | | ヿ | _ |
| \vdash | 19 | | | Ė | - | | | Н | | \neg | | 69 | | | \vdash | \neg | _ | | 一 | \dashv | _ | | 119 | | +- | 1 | | | _ | 十 | |
| | 20 | \vdash | | \neg | | | | | | | | 70 | | | \Box | | \neg | \neg | \dashv | \neg | _ | | 120 | | \top | T | \vdash | | | 寸 | _ |
| | 21 | \vdash | | | | | | | | | | 71 | _ | | | | | _ | _ | _ | | | 121 | | _ | | | | | 寸 | _ |
| <u> </u> | 22 | | | T | | | П | П | _ | | | 72 | H | | | _ | \neg | T | 7 | _ | | | 122 | | + | 1- | 1 | | _ | 十 | _ |
| | 23 | | | \neg | | | | | | | | 73 | | | | _ | | 一 | \dashv | 寸 | \neg | | 123 | | \top | 1 | Т | | _ | 7 | |
| | 24 | \vdash | | | | _ | | | | | | 74 | \vdash | | \neg | | \neg | 寸 | _ | 7 | \neg | - | 124 | | \top | 1 | | | _ | \dashv | |
| | 25 | \vdash | | | | \vdash | | П | \neg | | | 75 | \vdash | | | | _ | \neg | _ | 寸 | _ | | 125 | | 1 | ⇈ | | | | 十 | _ |
| <u> </u> | 26 | _ | | | | | | П | _ | | | 76 | | | | | \neg | 寸 | \dashv | 寸 | \dashv | | 126 | | 1 | T | Г | | | \dashv | _ |
| | 27 | _ | | | | | П | | | | | 77 | | | | _ | | | \dashv | 7 | _ | | 127 | Ħ | 1 | t | | | | 寸 | |
| | 28 | _ | | _ | | \vdash | П | Н | | _ | | 78 | _ | | | | _ | _ | _ | _ | \dashv | | 128 | | 1 | \vdash | Г | i | | 7 | |
| | 29 | | М | | | | П | П | | | | 79 | \vdash | | | | 一 | | 寸 | 寸 | ヿ | | 129 | | 十 | | T | | T | 寸 | _ |
| | 30 | _ | | | | | П | П | | | | 80 | | | H | | 寸 | T | T | | ┪. | | 130 | | 1 | 1 | Ħ | | | \neg | _ |
| - | 31 | _ | | | | | | | | | | 81 | | | П | \neg | _ | | T | \neg | _ | | 131 | l l | 1 | | Т | | | 寸 | _ |
| | 32 | | | | | | | П | | | | 82 | | | П | 一 | | T | T | 寸 | _ | | 132 | | 1 | t | | | T | \dashv | _ |
| | 33 | | | | | | | П | | | | 83 | | | | | | | | | _ | | 133 | | 1 | 1 | | | | _ | _ |
| | 34 | П | | | | | | \Box | | | | 84 | Γ | \Box | \Box | \neg | \neg | _† | 1 | \neg | | | 134 | \Box | 7 | 1 | Т | | | \neg | _ |
| | 35 | | П | | | | П | П | | | | 85 | | | П | | | 寸 | | | \neg | | 135 | \Box | T | 1 | | | \neg | \neg | _ |
| | 36 | | | | | | | П | | \Box | | 86 | | | \Box | | \neg | \dashv | Ħ | \dashv | \neg | | 136 | | 1 | 1 | | | \dashv | | _ |
| | 37 | | | \neg | | | П | П | | \neg | | 87 | | | П | \neg | | \dashv | 寸 | 寸 | \neg | | 137 | | | 1 | | П | \neg | \dashv | _ |
| | 38 | | П | | | | П | П | | | | 88 | | | \Box | | | \neg | 7 | \neg | \neg | | 138 | | 1 | 1 | | | 7 | \neg | |
| | 39 | Г | П | | | | П | П | | | | 89 | | | П | | \neg | \dashv | 7 | 寸 | \neg | | 139 | | 1 | 1 | Π | П | 寸 | \neg | |
| | 40 - | Г | | | | | П | П | | | | 90 | | | П | | | \neg | 寸 | 寸 | \neg | | 140 | | T | | П | П | 寸 | ヿ | |
| | 41 | | | | | Г | П | П | | \Box | | 91 | Г | | П | \neg | \neg | \dashv | 寸 | | | | 141 | \Box | 1 | T | П | \Box | \neg | 寸 | |
| | 42 | | | | | | П | П | | \Box | | 92 | Г | | П | \neg | | 一 | 寸 | T | \neg | | 142 | \sqcap | \top | T | | П | | \dashv | |
| | 43 | | \Box | | | | П | | | \Box | | 93 | I^- | | П | \neg | | | \dashv | | \neg | | 143 | \Box | 1 | | | П | 寸 | \dashv | _ |
| | 44 | | \Box | | | | | П | | \neg | | 94 | Г | П | П | | | \neg | \neg | \neg | \neg | | 144 | | \top | \top | | \Box | 7 | \neg | _ |
| | 45 | | П | | | | | П | | \Box | | 95 | | П | П | | | | \dashv | \dashv | 7 | | 145 | - - | 十 | 1 | | П | | \dashv | _ |
| | 46 | Г | | | | | П | П | | \neg | | 96 | Г | | П | | | | \dashv | _ | \exists | | 146 | \vdash | \top | 1 | | П | 1 | \dashv | _ |
| | 47 | Г | П | | | | | П | | \Box | | 97 | | | П | | | \neg | 一 | \dashv | 7 | | 147 | | \top | †- | - | П | \neg | \dashv | _ |
| | 48 | | \Box | | | | П | П | | \neg | | 98 | Г | | П | | \neg | \neg | 寸 | \neg | \exists | | 148 | \sqcap | \top | | 1 | \Box | 寸 | \neg | _ |
| | 49 | | | | | | | \Box | | | | 99 | | | П | \neg | \neg | _ | _ | \neg | \exists | | 149 | | 1 | \top | Π | \Box | | \neg | _ |
| | 50 | | | | | | | П | | \neg | | 100 | Γ | | П | | | \neg | | \neg | 一. | | 150 | \sqcap | | 1 | T | П | 寸 | ヿ | |